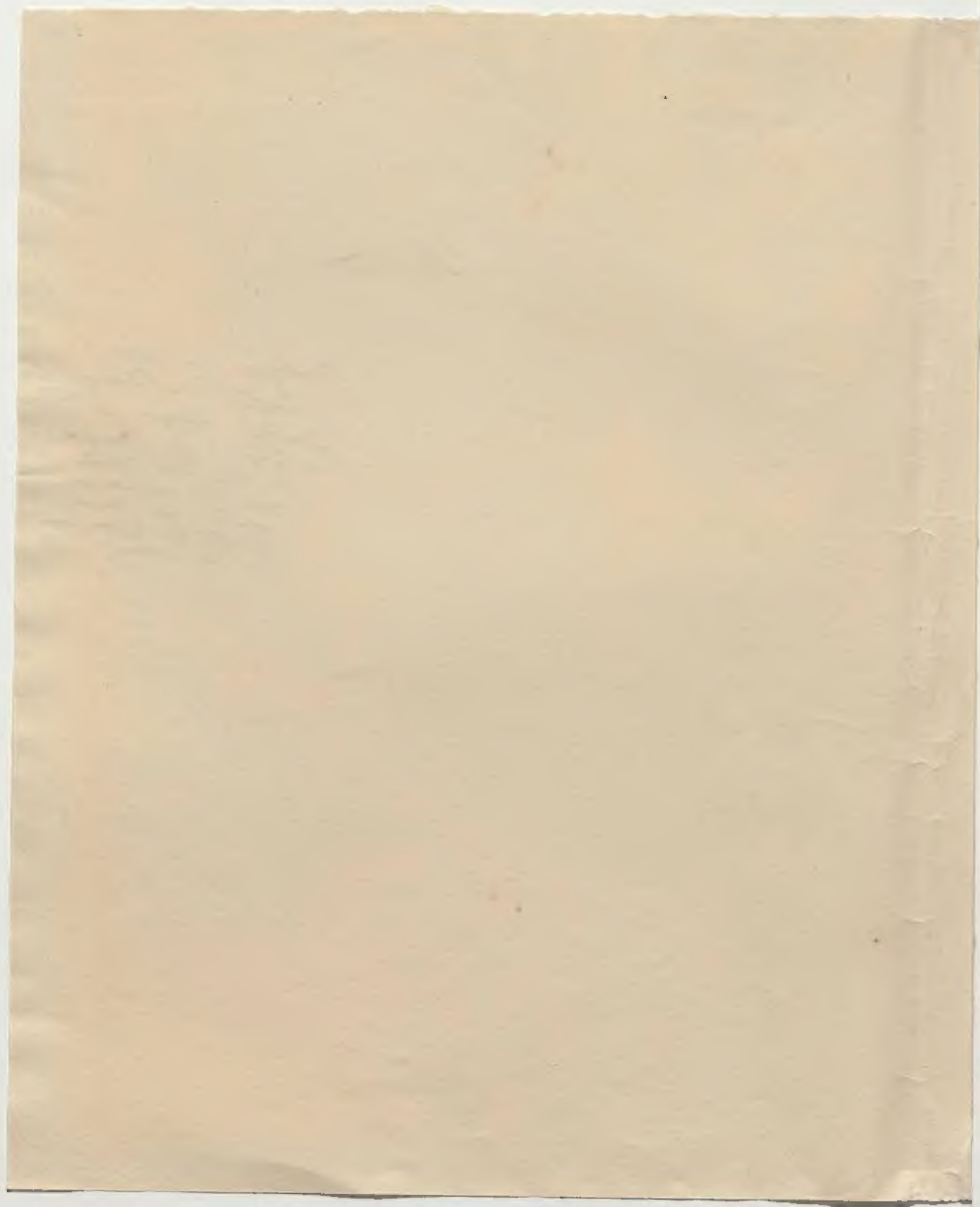
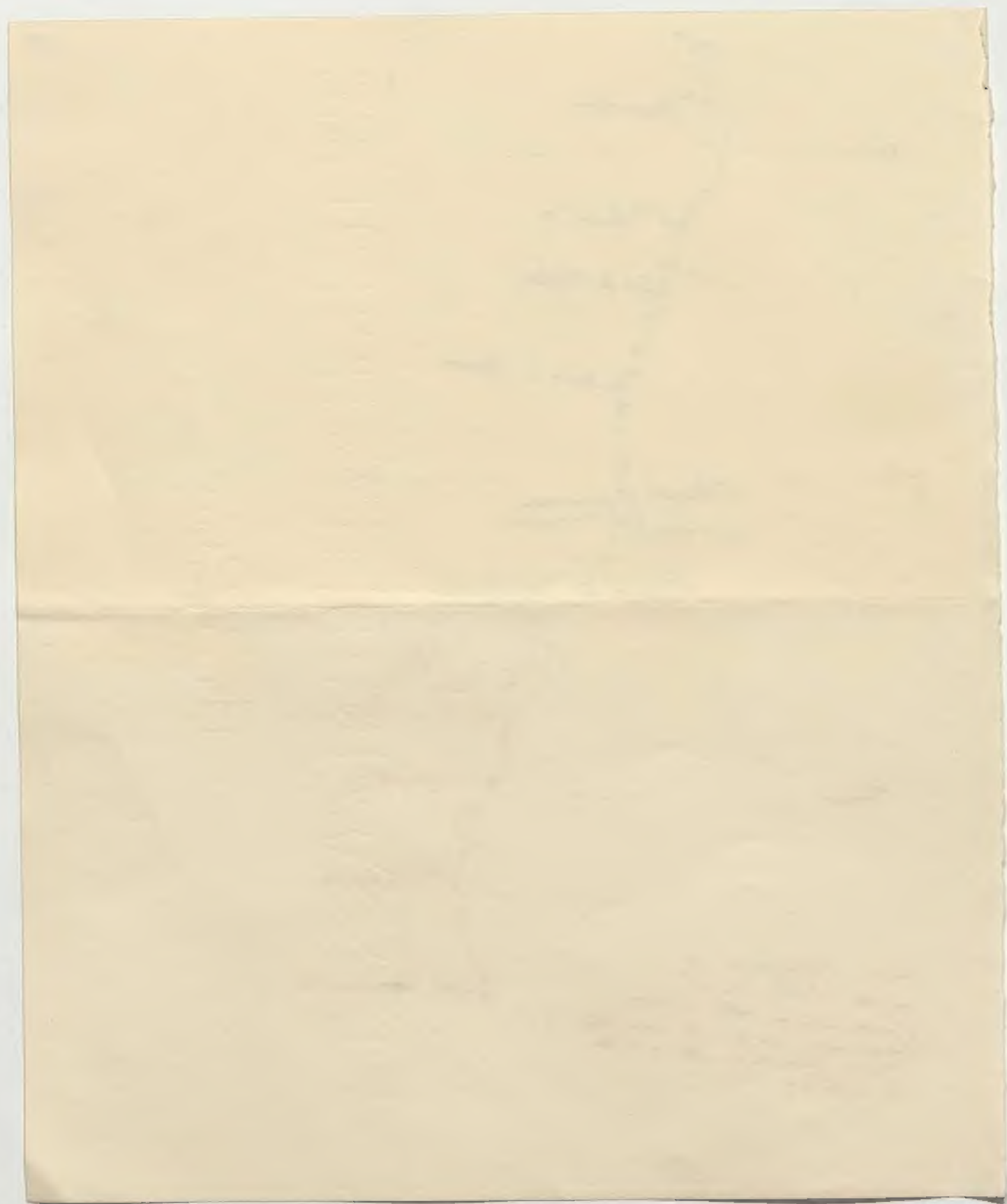


Choco.

Analogue de  
Café du Choco  
(D'albion) Supr 7 1077,  
à l'est, la zone  
de peccades vides  
sur la rivière  
cristalline, les deux  
Roches ou la  
(ou les deux)









574

Lat

[illegible]

Cacera 6° 54'  
 Cayula 6° 54'  
 Boca del Oyon (Mald.) 6° 58'.

• Horse  
every one now

*7. Murry on Penderis*  
*Sen. II 96*

After  
 on 20th Nov  
 1878  
 28

Cabo Corrientes

er 511. Abkaltete das im Cap.

[illegible]

o Vega de  
Sapio

79 29  
78 33

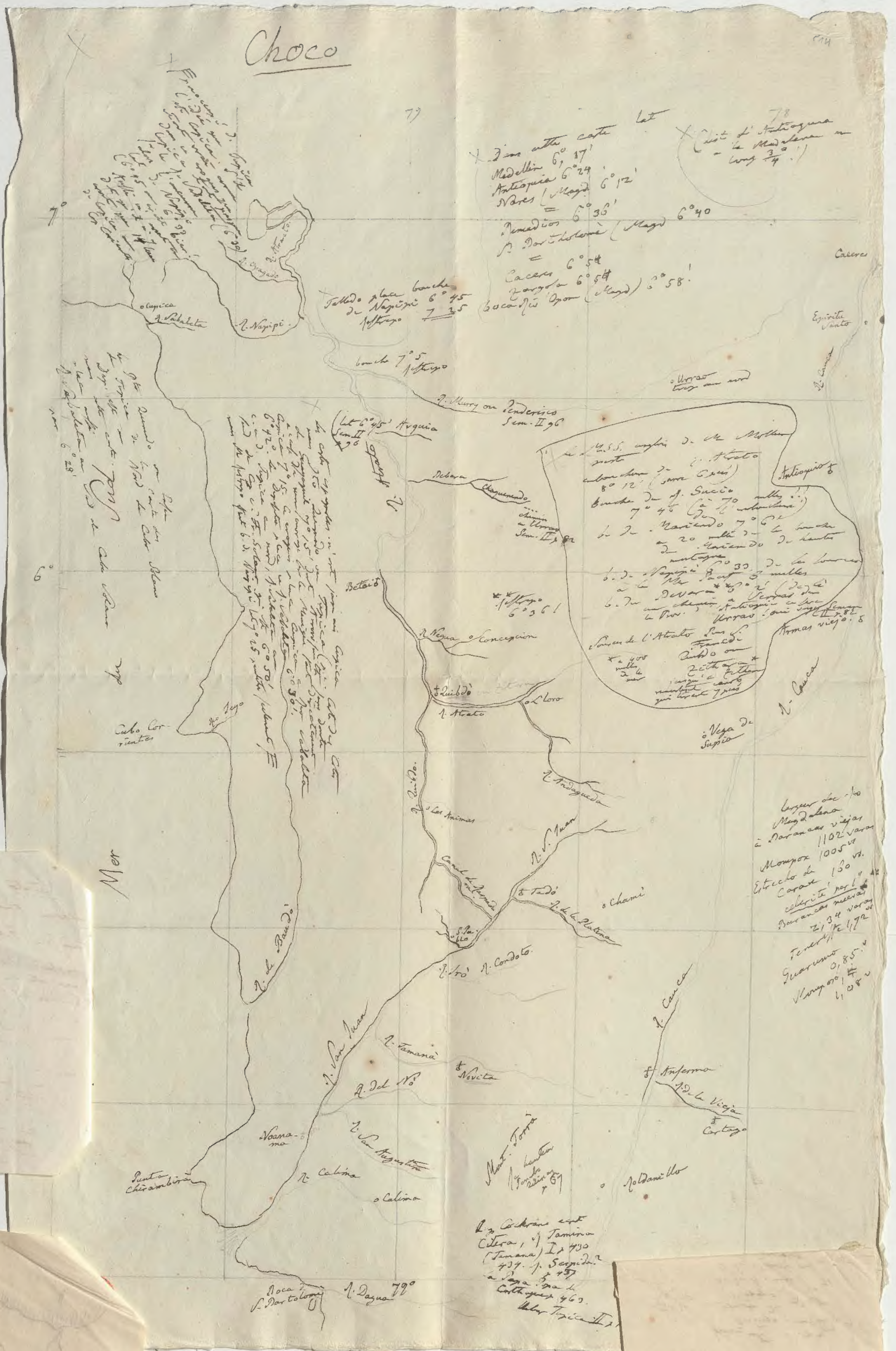
Mont. Torro  
1000 ft.  
+ 67

copy Dec 1819  
Humboldt

*I give M. Mollan*



514





514

514. *Psallota def. in lat.*

Atato

500 le placcavit <sup>cont. 100 kg</sup>  
fante <sup>Seite 2 -</sup> <sup>Damen</sup>  
fond du <sup>lat 70° 55'</sup>

bourne 2. 1/2 lbs. Lucio  
25 lbs. Dwyer at 7.42

over 1000 in 1910  
bunches 2. Merri 7° 5'  
# - 6° 45'

b. de f. Argentina 6° 45'

*S. Bebara*, 5° 36' alt.

— J. Babara 18  
1915 1 2 1  
1915 1 2 1

bona de Napier 7° 15'

can reach for 1000 ft  
high, above 1000 ft  
the 6' - 10' area

6-10  
Miss Virginia  
193

20' - *gird* 3. ~~9.6~~  
V. 7. 5

20' - ~~fast~~ <sup>curri</sup> V75

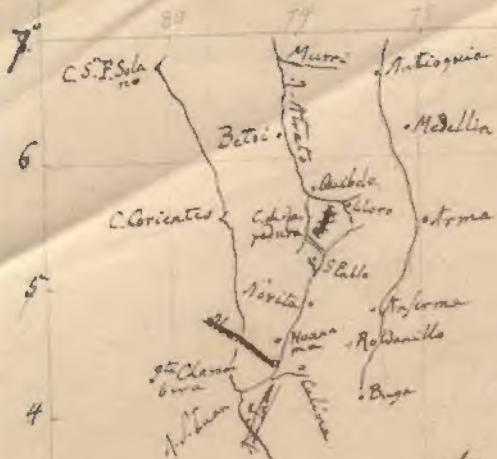
*Fall 1880*

Aspid. 26. 6° 30'

Mer

Punta  
Chirama





Dispos. ainsi les  
 rem. des le Cañon  
 Choco pour le canal  
 bien clair le canal  
 qui est 15' au sud du  
 point de Cap. Conventos.

79 23 33  
 78 53

Donc l'Atrato

bonne lat. S'agira  
 Atoyac. Sem. II, 96.

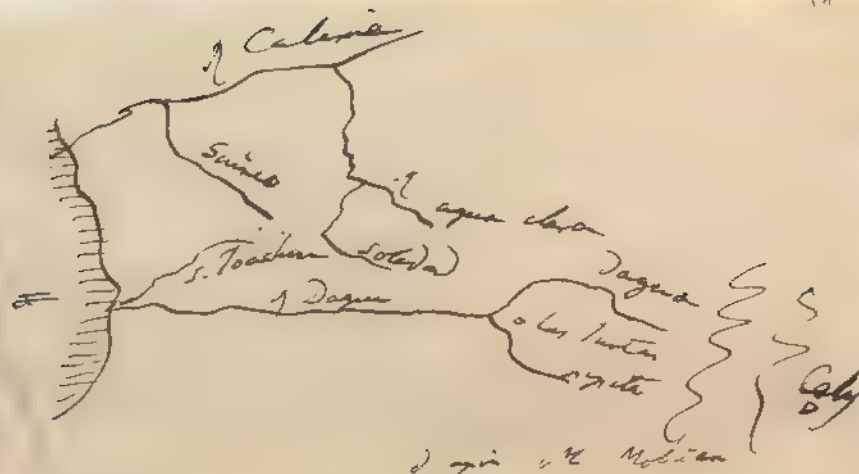
Telld. 6° 45' — branche du 7° 25'  
 Nopici 7° 41'  
 b. de A. Lucio 7° 41'  
 b. de A. Lucio ou Penderisco 7° 5'





519 DC



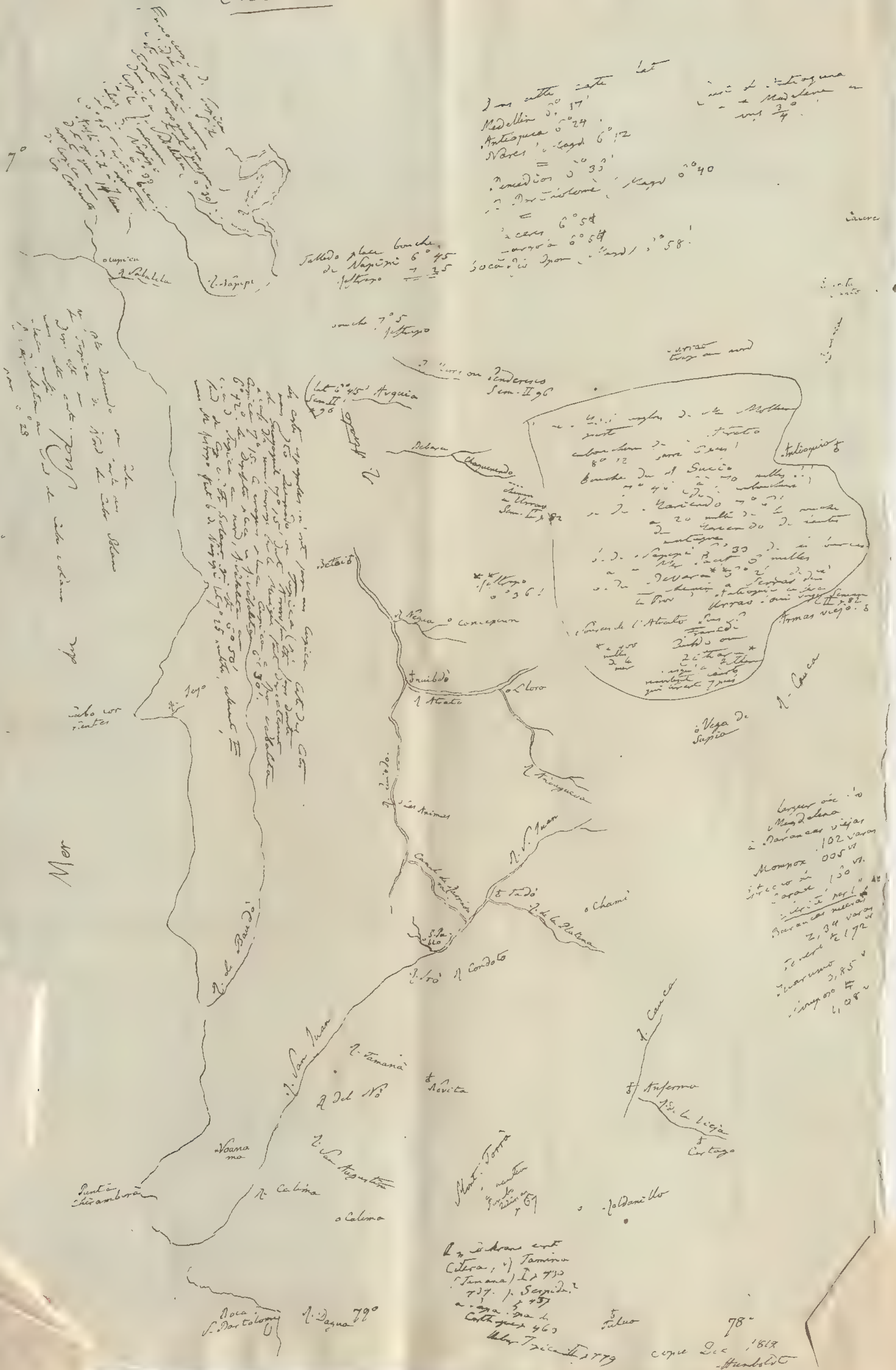


4°





Choco





27<sup>th</sup> Dec 1894  
129. 129. 129

Choco

Choco

Choco

Choco

Choco











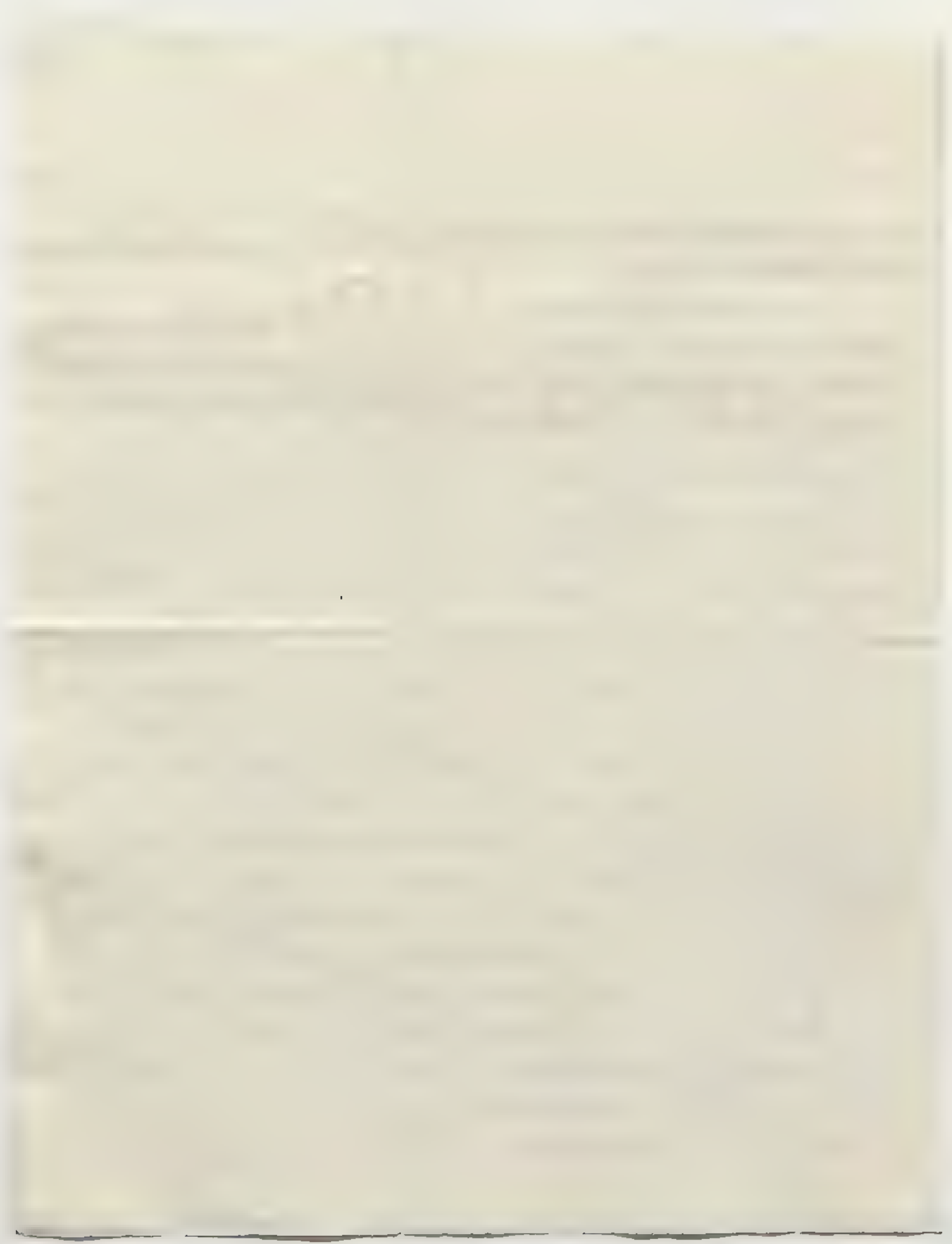
[illegible]

Se dice, en efecto, que los buques de guerra  
europeos, que están en las embarcaciones de la zona, por que en  
primer lugar, no se insertan en el mundo general, y, por  
lo tanto, se insertan en el mundo con el p.º curso.

[illegible]







Observaciones sobre el plano de M. Sauras.

Como Vdco lo sospechaba la parte alta del río Atrato no merece confianza ninguna. Lloro por ejemplo q<sup>l</sup> es el pueblo mas importante despues de Quibso esta situado en la confluencia de los rios Atrato y Andagueda en el plano el rio Andagueda desemboca en el rio Puerto q<sup>l</sup> se reúne al Atrato en frente a Quibso.

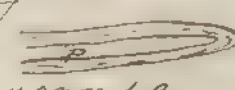
Mediendo por la escala del plano la distancia de Lloro al Pitará, he debido que a lo mismo no seria de cuatro leguas completas. Yo he bajado en una canoa ligera con cuatro bogas y he gastado ocho horas desde Lloro al Pitará, ciertamente la canoa andaba lo menos ses millas cada hora, el rio estaba crecido —

El Atrato no aumenta su caudal <sup>en los arroyos</sup> considerablemente desde Lloro hasta el mar a pesar de tantos rios y quebradas q<sup>l</sup> le entran el excedente de sus aguas munda el pais y destruye las muchas venegas q<sup>l</sup> hay en todo su curso —

En la parte baja del plano falta el pueblo de Illurendo y el rio de mismo nombre que entra al Atrato cerca de la boca de Curbarador esta es la ultima poblacion permanente del Chocó del lado del Océano <sup>ahí</sup> <sup>donde</sup> se encuentran rancherías en las orillas de rio Nuevo S<sup>o</sup> está son de pescadores de abanale o de familias que van a recoger uno o dos años abundantes cosechas de maiz, miel y cera de las colmenas al y al cabo de <sup>este tiempo</sup> ~~unos o dos años~~ vuelven al interior del Chocó con sus productos a q<sup>l</sup> deben añadirse carnes saladas de vacas, cafishes u otras animales silvestres q<sup>l</sup> han cazado —

Las primeras montañas elevadas q<sup>l</sup> se ven cuando uno remonta el Atrato del lado del mar son las montañas azules a la izquierda q<sup>l</sup> hacen parte de la cordillera y q<sup>l</sup> devida al Chocó de Antioquia a la derecha no se ven sino montículos, poco elevados y desprendidos los unos de los otros no formando una cadena sin interrupcion —

Es inexacta pues la ascencion del plano en esta particular.

Yo considero como la parte mejor del plano desde el Pitará hasta la Nigra de Curbarador en este sitio el rio hace esta figura  de suerte q<sup>l</sup> los viajeros desembarcan y esperan del lado opuesto q<sup>l</sup> los barcos hayan dado la vuelta p<sup>a</sup> rembarcarse



en el plano no esta señalada esta curvatura q. <sup>hace</sup> el río lo q. es  
bien singular porq. <sup>el</sup> justamente este sin duda fue el unico motivo  
q. se tubo presente <sup>para</sup> establecer allí el Tambo de la Viga —  
esta observacion me hace desconfiar mucho de las vueltas del río desde  
aqui hasta el mar porq. <sup>el</sup> desde aqui hasta el fetara me ha pare-  
cido muy bien falta sin embargo la toma en donde se ha cons-  
truido el fuente de Illeruy y q. esta al fin de la calle de  
Bojaya donde la he marcado. = Este fuente fue construido <sup>en 1819</sup> p. <sup>para</sup> proteger  
la fuente poblada del foso de las agresiones q. entonces se temian  
de los Españoles q. eran señores de Cartagena. —  
A esta





$$\begin{aligned} ab &= 7.5 \\ ca &= 1 \\ bc &= 10 \\ Ad &= 70 \end{aligned}$$
[illegible]

$E = 110$  Jan  
 Jan 4<sup>5</sup>  
 679<sup>50</sup>

[illegible]

\* *Stipa subulata* L. var. *cap.* - 71° 10' C. - 3 ft. -  
*cap.* - 70° 40' C. - 3 ft. -  
*cap.* - 70° 40' C. - 3 ft. -  
*cap.* - 70° 40' C. - 3 ft. -













Señor Sr. de Humboldt.

Projeta 12 de Octubre de 1823

Señor Sr. de Humboldt.

Mi muy querido y respetado Señor: El Sr. Francisco Maria Restrepo, mi primo hermano, y hermano del Director, entregara a Ud. una

obra (q) contiene algunas noticias, principalmente so-  
bre las direcciones políticas del territorio de esta  
República. — El Señor Restrepo trae sobre Nueva  
España de su hermano 1<sup>o</sup> 1.<sup>o</sup> y 2.<sup>o</sup> 1.<sup>o</sup> no  
necesito introducirlo al conocimiento de Ud.

El Director del Colegio de Artes  
y Oficios ha recibido los instrumentos, me en-  
carga presentarlo a su nombre y al del Colegio  
1.<sup>o</sup> por respeto, y le manifiesta su agradecimi-  
ento p.<sup>o</sup> la dirección acertada en su compra.  
Ese el Colegio de Artes y Oficios es considerado como

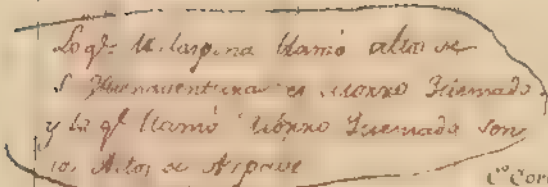
el Mayor en la República de San Salvador

Tengo el placer de su carta a las  
11:00 Q. D. de alguna sus  
de este departamento.

Reciba V. de mi parte con respec-  
to y consideracion con D. de D. la muy  
atento y obediente servidumbre.

Alejandro Pelayo

D'après les observations  
 de mon élève Baron  
 il paraît que  
 l'impureté  
 de la terre n'est pas  
 la cause de la  
 décoloration, car  
 dans les vases  
 où la terre est  
 pure, la couleur  
 est restée la même  
 pendant six semaines  
 et même plus.  
 La cause de la  
 décoloration est  
 donc autre.



*Liza occidentalis* 2 2 1/2







Monsieur.

M. Le Baron de Humboldt.

Quai Voltaire. } à Paris.  
N<sup>o</sup> 26



15' a droite en bas

Dep. vic. des lignes

75

... Ciudad.

... Villa

... Pueblo (village)

... ~~ciudad~~ (ciudad en plateau)

... ②. Lavages d'or

... Ciudad comme Antioquia

Villa ... Medellín

... et souvent dans des

et tout près des lignes

6 les véritables portugais ; à côté de ceux-ci  
on en trouve des véritables et des faux  
à Cay ne font pas de différence entre les deux  
et 58 de Demaguch entre les deux  
Surtout à Antioquia.



Abstract.  
Ventral bone tracing of Ictaria a. e. von che. Ictaria  
Dipensations of the Korta of the. extension in 3' gus  
a paragon as contents are learning in intelligent.

[illegible]

an hors  
Hécaton. Son ne nous  
L'Etat. Cato ne augmente pas le nombre  
de la population de l'Etat a la  
même par les emendations.  
L'Etat de Virginie est le plus  
fertile de la Virginie de Carbarador qui est  
le dernier établissement permanent de ces  
mes jadis. L'Etat de Virginie est le plus fertile.

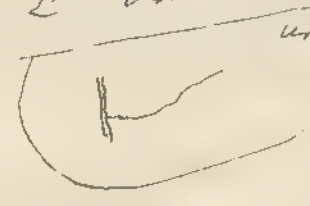
[illegible][illegible][illegible]

2° 18' (very small) on 2° 15'  
 note: some Chorus swallows some 2° 20'  
 (Cattle) in the vicinity of  
 two cattle in the field of the tractor on the right





ce qui en résulte -? Dehors - le Kagnembo.  
par avoir à Urso. il est allé de son pas  
c'est par l'inclinaison de l'axe de Dehors  
en N.E. vers Urso



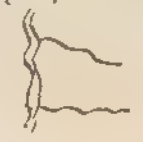
non s'agissant pas tout les visages d'Urso  
D'après leur mode d'habitation

Le tout est en fait l'ensemble de l'axe d'axe  
le plan d'axe d'axe d'axe  
lat 6° 34' l'axe en fait  
astrophysique. l'axe d'axe  
l'axe d'axe 5° 40'.  
Placé sur le plan d'axe d'axe  
le "Dahia" de l'axe d'axe  
l'axe d'axe 5° 15'

8) Le tout change la partie avec l'axe d'axe  
l'axe d'axe et l'axe d'axe, l'axe d'axe l'axe d'axe.  
Chaco et l'axe d'axe 5° 25' et, l'axe d'axe l'axe d'axe  
25 minutes de l'axe d'axe l'axe d'axe  
en 8 heures par un mode de l'axe d'axe

Le tout est en fait l'axe d'axe l'axe d'axe  
la jonction avec l'axe d'axe l'axe d'axe  
mais à l'axe d'axe l'axe d'axe

9) Mouvements géométriques. L'axe d'axe 6° au nord  
à l'axe d'axe l'axe d'axe l'axe d'axe  
l'axe d'axe l'axe d'axe l'axe d'axe  
l'axe d'axe l'axe d'axe l'axe d'axe



10/ On a ajouté à la carte de montagnes,  
 quelques noms par les Vigías  
 pour le Arctico comme on bien et  
 sur le Mont Torra qui est sur  
 le Mont dans la carte d'après la  
 Carte de Mont 1 fois entre la  
Carte et Carte entre 3 $\frac{1}{2}$  et  
 7 $\frac{1}{2}$  le mot Carte occidentale

11/ La Carte sur la limite à  
 a 8° 47' de lat. et 3° 15'  
 et 81° 15' et 77° 45' de longit

12/ Voulant bien suivre la Carte de  
Deposito pour la configuration des  
 côtes, mais éviter (excluez) les noms de  
Sto. Domingo ou Tupica, San Sabate ou  
et Cabo Fr. Solano Itacy  
 car ces noms et places  
 sont en lat 3° 34' et 79° 58'  
Entrada Tupica de la Front  
 et Nabia de la Front

Configuration  
 entre 6° 12'  
 et 6° 40'

Solano entre mont de la F  
 ou Illing mont de la F  
 dans l'île Carte entre la  
 a rapport au mont de la F  
 que les mont de la F  
 dans l'île  
 plus à gauche en Carte de la F  
 13. à l'île Carte de la F  
 de la Front de la F

d'après la Carte de la F  
Juan de la F  
mont de la F  
de la F  
de la F

et 81° 15' et 77° 45' de longitude

12/ Vouliez bien donner la Carte de  
Descriptio pour la cartographie des  
cotes, mais = éviter (excluez) les noms de  
Sto Quemados ou Tupica, Sto Sabastian  
de Cabo V. Fr. Solano et place  
sur ces noms et placez

Enfada de Cupica (lat 3° 34' S, 79° 58')  
et Nahua de V. Fr.

Cartographie  
lat 6° 12'  
et 3° 40'

Solano entierement et  
on ne s'aligne pas sur la F  
dans l'île Carte tout en  
a rapport au Sto Quemados  
qui les ont bien vus  
dont l'est

13/ la Carte de la géographie  
de la Province de Choco

d'après la plan de Sto  
Juan Don de los  
mat en une manière  
par la ville de Columbo.



Londres 2 de Abril de 1827.

Mi respetable amigo empiezo por  
sacar a la luz la duda sobre las lomas, por donde  
el poderlo hacen con el nombre de Sumaradon  
o Sumaradon, por la copia a la vista del sitio don-  
de están las lomas, vale la pena de la duda. En mé-  
rica, sobre la 2ª solo dire a Ud que por la expli-  
cación del plano dice Sumaradon en 3 partes,  
por en una nota al fin en q' habla de lo dicho  
me dice es q' dice q' el mayor ancho en 600 varas en la Loma de Sumaradon,  
grande, el menor unas 100 en las lomas de Zarafumma, y la 3ª  
por lo regular el ancho es de 400 varas por de ancha siempre  
"el ancho de las lomas y en las bocas de los rios y canos," he consultado otros pla-  
nos manuscritos, y segun ellos es Sumaradon.

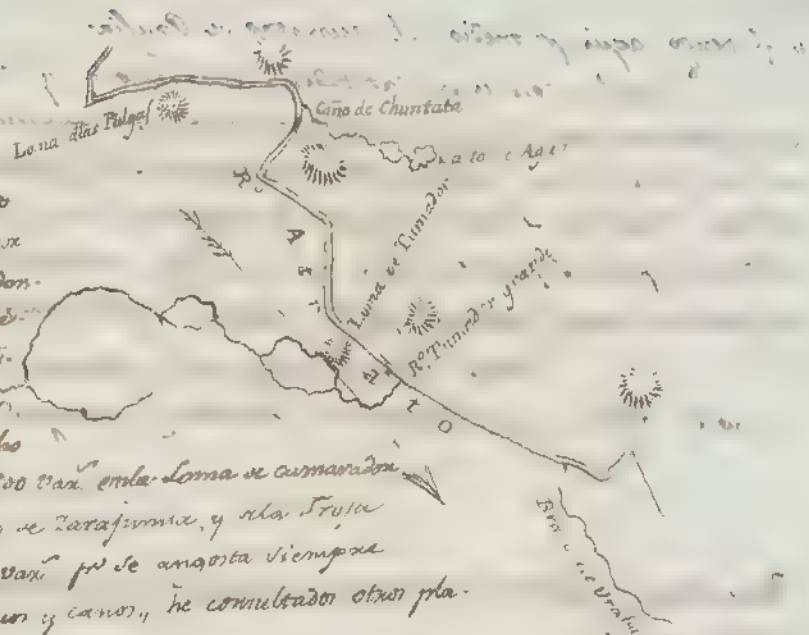
Tengo preparado por Ud la laguna de Nicaragua con el camino por donde hicieran la suveracum  
y un estado detallado de ella y tambien esta por obra el triangulo q' Ud me pidió entre Pinjillo de  
mexico y Cayali, q' dare a Ud cuando venga segun me ha dicho Cardano no tardara mucho  
dar lo q' celebre tanto mas, cuanto q' yendo Ud a Berlin, es factible no nos volveremos a ver.

He concluido mi memoria, habiendola ~~terminado~~ toda desde la 1ª hasta la 4ª de Dios, ~~hasta~~ por  
Lat<sup>d</sup> S de 43.46' hasta Bealeto, y casi concluida desde este punto hasta Olan, y alistante voy  
a Continuar, la 5ª de Cuba, las antillas y costa firme.

Dije a Ud q' habia escrito a Mr. Olm. remitiendole un paquete sobrenu, antiguas hechas  
en el Paraguay algunas de ellas muy interesantes; ahora tengo prontas las q' Ud me dice he  
chas en Cartagena, y las ~~otra~~ calculadas por Tiscar con lo cual se llenan mis deseos el tener  
las calculadas por una misma mano las de Malaga, están todas en las memorias, buscando  
todas las demas q' pueda encontrar e hixan por el conducto q' U. me indica. Tambien e escrito  
a Navarrete por el modo de dirigirse a Mr. Olmann el viaje de la Sutil y Mexicana por q' me  
excusio q' no lo habia hecho por no saber en donde se hallaba Mr. Olm.

Voy a emprender alg. obras con Cardano Dios quiera q' salgamos bien por q' los America-  
nos como Ud conoce nos les duele el pagar sobre una carta mil pesos, no si el pagar 2000 den  
una cosa q' les instruya en este par se les concluya la guerra sobre las cosas de America y en  
ese las copian alistante agregandole a esto las ~~trabaja~~ q' tienen las otras por instruirse?  
Como creia Ud q' hace 2½ meses q' se remitiesen a Francia 5 ejemplares de las memorias de  
estas y de las, y aun no las ha recibido; pues esto es cierto on in alla veremos como valen.  
? A publicado Mr. Lapy algo de aquellos hermosos planos q' vi en Rio de las Amazonas; parecieme  
q' no está en este animo.

Ud por cualquier motivo no viere Ud aqui expuso me a de alistante q' me abra.



1.º q' tengo aqui p' medio del ministro de Prusia.

Por fin con unas latitudes y marcaciones q' recibí hechas en Cúpica y otros puntos puede formarse una carta entre C.º Conientes y p'ta de Sanachina. Cúpica está en lat. N 6º 42' 25" la enenadada alquacate 6º 50' Altos de Apave 2º 13' 38" y la enenada de Arditu 7º 32' 18". La lat de Cúpica se aproxima a la de Hlongprot, por lo la configuración ni las dist. a la p'ta de S.º franc. Solano ya no estoy contento con mi carta por q' hubiera deseado un par de long. regulares, por día vendría en q' las tengamos.

Para Ud. buen amigo mío ofrezco Ud. mis respetos al Sr. ministro de Prusia y no se olvide a su afectísimo servidor y amigo.

Felipe Bauzá

Hace 3 días q' estubo en la casa de Mr. de Wunay 8 millas de aquí he visto mucha comuna-  
ción a Ud.

Por si no lo he dicho recibí las nuevas obras sobre el ensayo político de México y de la 2.ª y 3.ª cuba, esta última levo tenerla presente p' mis conserciones.

Algunos amigos de esta villa han pedido por carta de recomendación a Ud. p' q' atiende y se que hacen a fin de lo instantáneo, y aunque lo considero inútil respecto a que Ud. muda de domicilio me he visto obligado a hacerla para p' lo q' valiere.

Y como antes de la 2.ª







Rio. de Suon.  
part. de

Chemin de Cali au  
Rio Calima  
compagnie avec  
Cognac S.

Caminos de Cali.

Rio de Dagua  
Montana  
Calle 2 Canca

Platina

Rio Dagua  
Pipila

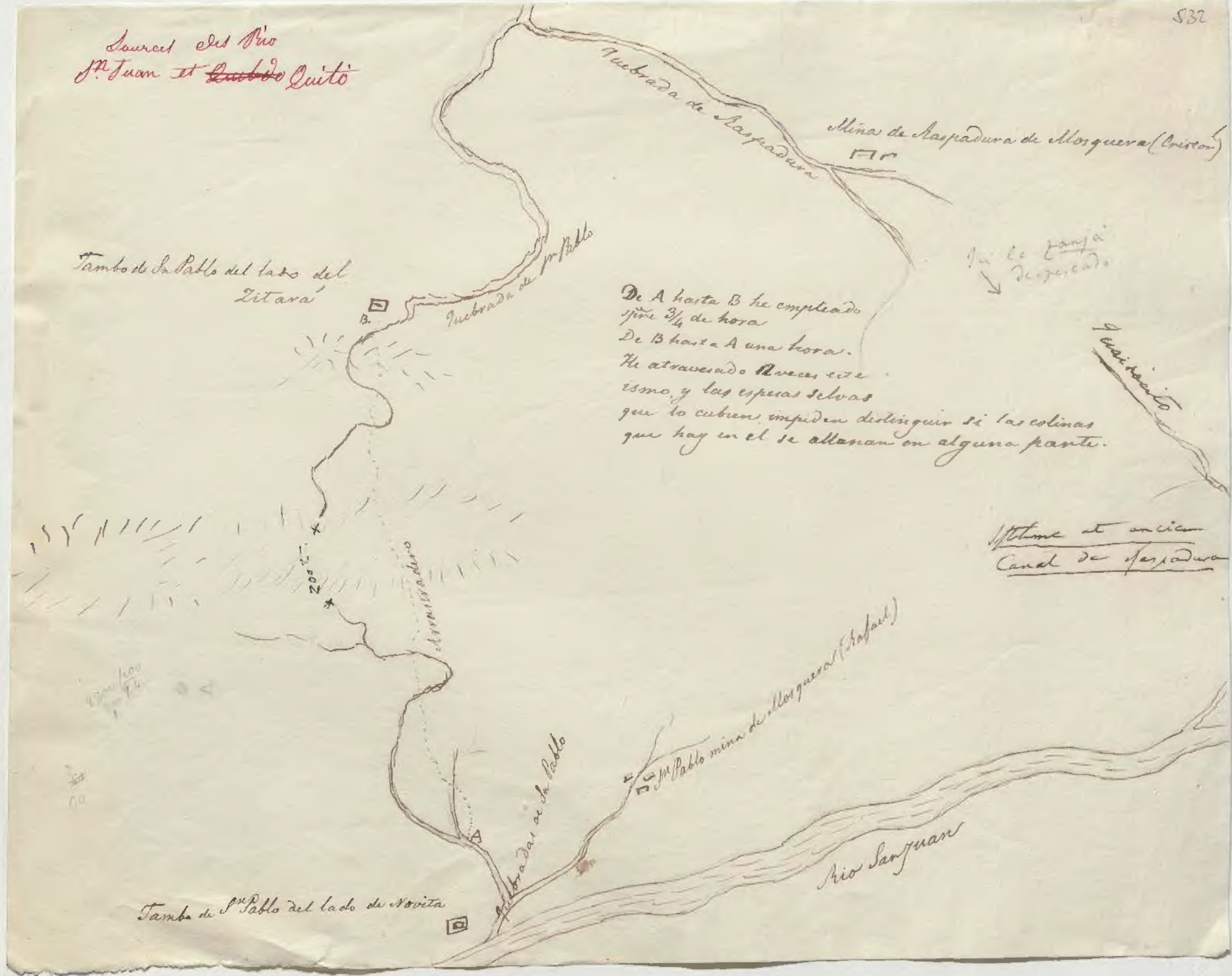
Rio de Arica

XX ravin au  
quelqu'un  
village de  
Rio de Suon

Hasta aqui alcanza la mano  
de la Bateria Buena a  
XX

Matériaux et végétaux  
astr. du no carte  
du Choco

Source del Rio  
 Sr Juan et ~~Quito~~ Quito



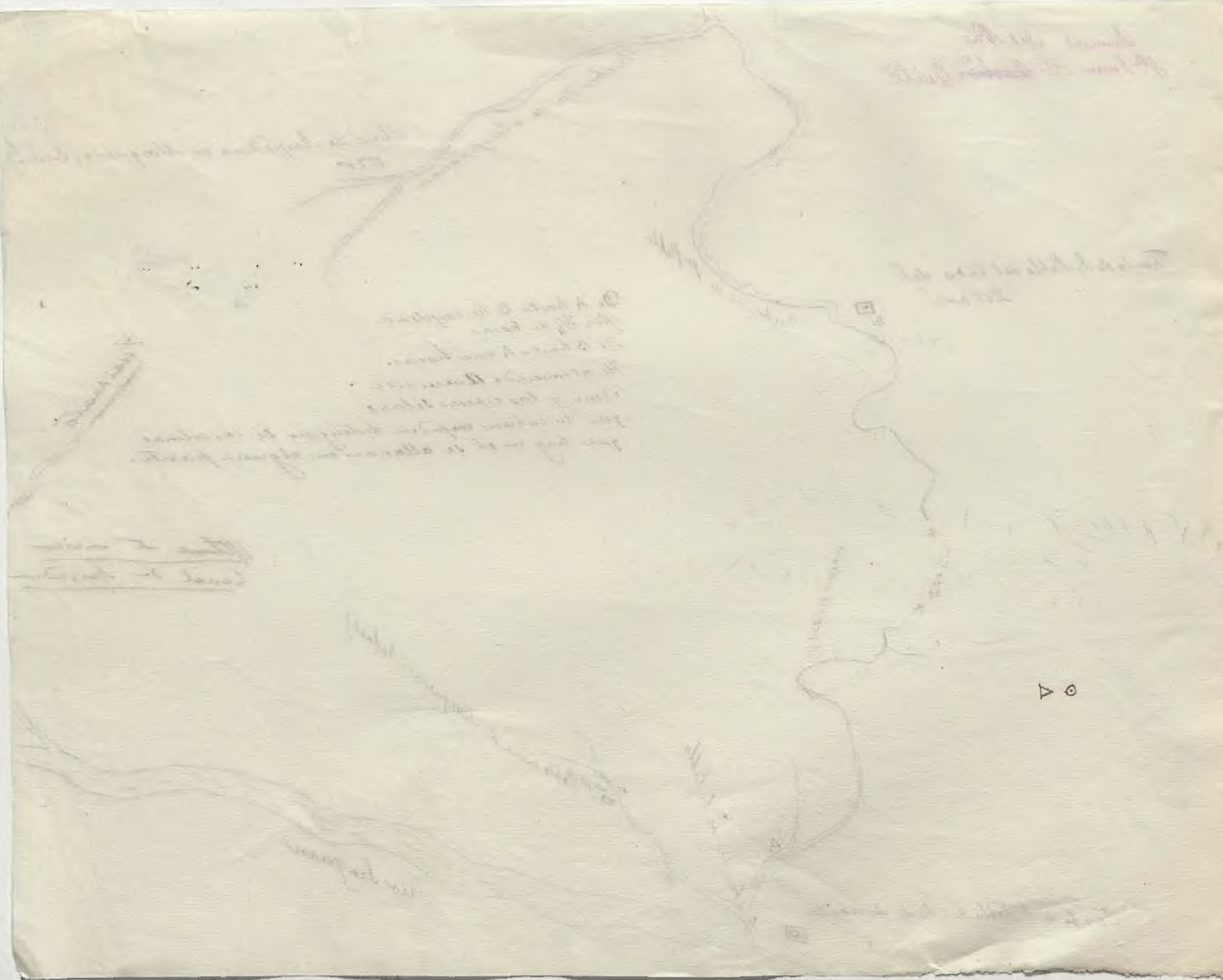
De A hasta B he empleado  
 3/4 de hora  
 De B hasta A una hora.  
 He atravesado ~~Algunas~~ ~~veces~~ ~~este~~  
 esmo. y las espesas selvas  
 que lo cubren impiden distinguir si las colinas  
 que hay en el se alzan en alguna parte.

En la zona  
 de ~~de~~ ~~de~~ ~~de~~

Quito



Journal of the  
H. J. ...



A large ... of ...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...

△ ○





